

## MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE AGRONOMIA DA UAST - SISTEMA SERIADO SEMESTRAL

1º	2º	3º	4º	5º	6º	7º	8º	9º	10º
INTRODUÇÃO À AGRONOMIA A (15 h)	SOCIOLOGIA RURAL A (45 h)	MICROBIOLOGIA GERAL (45 h)	FUNDAMENTOS DE FITOPATOLOGIA (60 h)	MANEJO DE DOENÇAS DE PLANTAS (60 h)	OLERICULTURA I (60 h)	GRANDES CULTURAS AGRÍCOLAS (45 h)	FRUTICULTURA (60 h)	FLORICULTURA, PLANTAS ORNAMENTAIS E PAISAGISMO (60 h)	MONOGRAFIA (60 h) Matrícula e Defesa
MORFOLOGIA DE FANERÓGAMAS (60 h)	BOTÂNICA SISTEMÁTICA (60 h)	FISIOLOGIA VEGETAL (60 h)	AGROMETEOROLOGIA (60 h)	HORTICULTURA GERAL (60 h)	ECONOMIA RURAL (60 h)	FEIJÃO, MILHO E MANDIOCA (45 h)	IRRIGAÇÃO E DRENAGEM (60 h)	CONSTRUÇÕES RURAIS (60 h)	ESTÁGIO SUPERVISIONADO OBRIGATÓRIO (210 h)
INTRODUÇÃO A INFORMÁTICA (45 h)	FUNDAMENTOS DA QUÍMICA ORGÂNICA (60 h)	ESTATÍSTICA BÁSICA (45 h)	ESTATÍSTICA APLICADA À AGRICULTURA (60 h)	MELHORAMENTO VEGETAL (60 h)	EXTENSÃO RURAL S (60 h)	HIDRÁULICA AGRÍCOLA (60 h)	HIDROLOGIA AGRÍCOLA (60 h)	ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO RURAL (60 h)	ATIVIDADES COMPLEMENTARES (180 h)
FUNDAMENTOS DA QUÍMICA ANALÍTICA (60 h)	GENÉTICA GERAL (60 h)	BIOQUÍMICA VEGETAL (60 h)	LEGISLAÇÃO E POLÍTICA AGRÁRIA A (30 h)	FUNDAMENTOS DA CIÊNCIA DO SOLO (60 h)	FÍSICA DO SOLO (60 h)	FERTILIDADE DO SOLO (60 h)	MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO A (45 h)	ARROZ, BATATA DOCE E SORGO (45 h)	EDUCAÇÃO FÍSICA (30 h)
ZOOLOGIA AGRÍCOLA (60 h)	MATEMÁTICA A II (75h)	GEOLOGIA APLICADA A PEDOLOGIA (60 h)	AGROECOLOGIA E FITOGEOGRAFIA (60 h)	ENTOMOLOGIA AGRÍCOLA I (75 h)	ENTOMOLOGIA AGRICOLA II (60 h)	TECNOLOGIA DA PRODUÇÃO SEMENTES A (60 h)	TECNOLOGIA DE PRODUTOS AGROPECUARIOS (60 h)	Cultivo de OLEAGINOSAS E ESTIMULANTES (45 h)	
MATEMÁTICA A I (75 h)	FÍSICA DO AMBIENTE AGRÍCOLA (75 h)	TOPOGRAFIA (60 h)	CARTOGRAFIA E GEOPROCESSAMENTO (45 h)	MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS (60 h)	FUNDAMENTOS DE ZOOTECNIA (45 h)	PLANTAS FORRAGEIRAS E PASTAGENS (45 h)	SILVICULTURA (45 h)	TECNOLOGIA DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL (45 h)	OPTATIVAS (135 h)
DESENHO TÉCNICO A (60 h)	-	ENERGIA NA AGRICULTURA (45 h)	MECÂNICA E MOTORES AGRÍCOLAS (60 h)	-	AValiação E PERÍCIAS RURAIS (30 h)	OPTATIVAS (60 h)	OPTATIVAS (45 h)	CONTROLE DE PLANTAS INVASORAS (60 h)	
<b>375 h</b>	<b>375 h</b>	<b>375 h</b>	<b>375 h</b>	<b>375 h</b>	<b>375 h</b>	<b>375 h</b>	<b>375 h</b>	<b>375 h</b>	<b>615 h</b>

COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA	(%)
Disciplinas Teórico-Práticas Obrigatórias		
Disciplinas Curriculares	3.270 horas	81,95
Estágio Supervisionado Obrigatório	210 horas	5,26
Monografia	60 horas	1,50
Educação Física	30 horas	0,75
<b>TOTAL</b>	<b>3.570 horas</b>	<b>89,47</b>
Disciplinas Teórico-Práticas Optativas		
Disciplinas Optativas	240 horas	6,02
Atividades complementares	180 horas	4,51
<b>TOTAL</b>	<b>420 horas</b>	<b>10,53</b>
<b>TOTAL DO CURSO DE AGRONOMIA</b>	<b>3.990 horas</b>	<b>100,00</b>